**Okresná komisia Fyzikálnej olympiády v Liptovskom Mikuláši**

**58. ročník Fyzikálnej olympiády pre školský rok 2016/2017**

**V ý s l e d k o v á l i s t i n a okresné kolo kategórie E**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Poradie | Meno a priezvisko | Ročník | Škola | Vyučujúci | 1 | 2 | 3 | 4 | Body |
|  | **Víťazi súťaže** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1. | Hliva Timotej | 9 | ZŠ M.R.Martákovej L.Mikuláš | p.Šuňová | 5,5 | 3 | 8 | 0 | 16,5 |
| 2. | Bukovinská Klára | 9 | ZŠ Ul.Čs.brigády LMikuláš | p.Jánošík | 6,5 | 2 | 4 | 3 | 15,5 |
| 3. | Suský Matúš | 9 | ZŠ Ul.Čs.brigády LMikuláš | p.Jánošík | 8 | 3 | 4 | 0 | 15 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Ďalší riešitelia** |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Martin Hollý | 9 | ZŠ s MŠ Dem.ul. LM | p.Vlček | 1,5 | 5 | 3 | 1 | 10,5 |
|  | Socháň Matej | 9 | ZŠ M.R.Martákovej LM | p.Šuňová | 3,5 | 2 | 0 | 0 | 5,5 |
|  | Filip Vyparina | 9 | ZŠ M.R.Martákovej LM | p.Šuňová | 3,5 | 0 | 0 | 0 | 3,5 |

**V ý s l e d k o v á l i s t i n a  ktg. F**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Poradie | Meno a priezvisko | Ročník | Škola | Vyučujúci | 1 | 2 | 3 | 4 | Body |
|  | **Víťazi súťaže** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1. | Matúš Grieš | 8 | ZŠ s MŠ Demänovská ul. LM | p.Vlček | 1 | 8 | 6,5 | 0 | 15,5 |
| 2. | Monika Záhradníková | 8 | ZŠ s MŠ Hradná L.Hrádok | p.Majzlíková | 3 | 4 | 7 | 1 | 15 |
|  | **Ďalší riešitelia** |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Jakub Mindek | 8 | ZŠ J.Kráľa LM | p.Harmanová |  |  |  |  | 9 |
|  | Lukáš Kaliský | 8 | ZŠ J.Kráľa LM | p.Harmanová |  |  |  |  | 2,5 |
|  | Andrej Válek | 8 | ZŠ Ul.Čs.brigády LMikuláš | p.Jánošík |  |  |  |  | 0 |
|  | Melánia Gocsová | 8 | ZŠ Ul.Čs.brigády LMikuláš | p.Jánošík |  |  |  |  | 2 |
|  | Soňa Vŕbenská | 8 | ZŠ Ul.Čs.brigády LMikuláš | p.Jánošík |  |  |  |  | 2,5 |
|  | Tereza Kleinová | 8 | ZŠ Ul.Čs.brigády LMikuláš | p.Jánošík |  |  |  |  | 3 |
|  | Adam Sásik | 8 | ZŠ Ul.Čs.brigády LMikuláš | p.Jánošík |  |  |  |  | 1,5 |
|  | Lenka Klocková | 8 | ZŠ Ul.Čs.brigády LMikuláš | p.Jánošík |  |  |  |  | 2 |
|  | Alexandra Dobáková | 8 | ZŠ Ul.Čs.brigády LMikuláš | p.Jánošík |  |  |  |  | 2 |
|  | Alina Zemančíková | 8 | ZŠ Ul.Čs.brigády LMikuláš | p.Jánošík |  |  |  |  | 0 |
|  | Samuel Kováč | 8 |  ZŠ s MŠ Hradná L.Hrádok | p.Majzlíková |  |  |  |  | 1 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Úlohy opravila komisia v zložení: Mgr.Róbert Jánošík, Mgr.Marian Jurči, Mgr.Eva Čupková, Mgr.Dana Majzlíková

Podmienky úspešnosti : najmenej jedna úloha úspešná (min. 5 bodov) a celkovo najmenej 15 bodov

Zapísal : Ján Bella - CVČ L. Mikuláš

v Liptovskom Mikuláši 16.3. 2017

 PhDr.Roman Králik

Predseda súťažnej poroty OK FO : Mgr.Robert Jánošík riaditeľ CVČ